

# Zglobni valj DWC-50-100-Y-AB-G

Številka dela: 572353

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	100 mm
Premer bata	50 mm
Navoj batnice	M16x1,5
Oddaljenost viličaste glave do nihajne pritrditve	16,5 mm
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih
Položaj vgradnje	poljuben
Konstruksijska zgradba	Bat Batnica z viličasto glavo Nihajna pritrditev na ležajnem pokrovu Cev valja
Regulacija hitrosti	integrirano dušenje na obeh straneh
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Konec batnice	Zunanji navoj z viličasto glavo
Obratovalni tlak	1 ... 10 bar
Način delovanja	dvosmerni
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Udarna energija v končnih legah	0,7 J
Dolžina dušenja	20 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	990 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	1.178 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	664 g
Dodatek mase na 10 mm giba	25 g
Osnovna masa za 0 mm giba	1.338 g
Dodatek mase na 10 mm giba	37 g
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	z nihajno pritrditvijo na ležajnem pokrovu s priborom
Pnevmatični priključek	G1/4
Material, viličasta glava	Jeklina litina jeklo za poboljšanje
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, posnemalo	Bron
Material, pokrov	Tlačno liti aluminij eloksiran
Material, tesnilo	NBR
Material, batnica	jeklo za poboljšanje trdo kroman
Material, cev valja	Aluminijeva litina za kovanje eloksiran